⑩ 日本国特許庁(JP)

①特許出願公開

⑩ 公 開 特 許 公 報 (A) 昭60 - 139988

@Int.Cl.4

識別記号

庁内整理番号

❸公開 昭和60年(1985)7月24日

F 16 L 19/08

7244-3H

審査請求 未請求 発明の数 1 (全8頁)

❷発明の名称 管継手

②特 頤 昭58-245057

20出 頭 昭58(1983)12月28日

砂発 明 者 佐 々 木 、昭

東京都新宿区西新宿7丁目15番1号 柏ビル内 有限会社

イー・テイー・イー内

の出 頤 人 有限会社イー・ティ

東京都新宿区西新宿7丁目15番1号 柏ビル内

- - 1 -

砂代 理 人 弁理士 大 森 泉

明 柳 包

1. 発明の名称

· 管轄手

2. 特許請求の範囲

1)中空状の粧手本体と、この粧手本体の外周 部に形成された誰ねじ部と、この誰ねじ郎に螺合 されるナットと、このナットの内部に収容された 環状体と、この環状体の先端部に形成された縦断 聞がくさび状をなすくさび状郁とを有してなり、 節記ナットが締め付けられると、抜ナットととも に前記環状体が移動しようとして、前記くさび状 部が前記継手本体と前記管の外周部との間に食い 込む管継手において、前記環状体に、該環状体に 対して少なくとも軸方向かつ前記艇手本体から道 ざかる向きには移動不能なように、前記くさび状 節とは別個の突起を設けるとともに、この突起を 前記管の外周部に、該管が前記環状体に対して少 なくとも負方向かつ前配框手本体から遠ざかる向 きには移動不能となるように係合することを特徴 とする管轄手。

- 2)環状体をナットと別体とした特許請求の範囲第1項記載の管轄手。
- 3) 環状体をナットと一体とした特許請求の範囲第1項記載の管轄手。
- 4) 突起を環状体と一体とした特許請求の範囲 第2項または第3項記載の管轄手。
- 5)環状体の内周側に抜け止め配材を、該環状体に対して軸方向かつ離手本体から選ざかる向きには移動不能に嵌合し、この抜け止め材の内周部に突起を一体に設けた特許請求の範囲第2項または第3項記載の管轄手。
- 6)突起を、管の外周部に設けられた溝に嵌合する特許額求の範囲第2項または第3項記収の管 離手。
- 7)突起を、満を設けられていない管の外周部に食い込ませる特許請求の範囲第2項または第3項記載の管轄手。
- 3. 発明の詳細な説明

(技術分野)

本発明は、管轄手に係り、特にフッ化水素酸等

BEST AVAILABLE COPY

Cited in 10/612094

特問昭60-139988(6)

5…哲、16…雅手本体、18…ナット、19… by 現状体、19a…くさび状即、19b…突起。 なりか

特許出願人 有限会社 イー・ティー・ィー 代理人 弁理士 大 森 泉

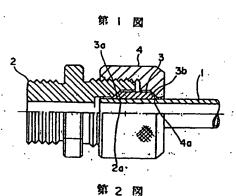
F16 L. 19/08

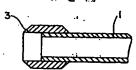
とができるという優れた効果を得られるものであ る。

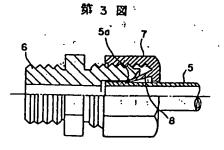
4. 図面の簡単な説明

9 … 管、9 a … 隋、10 … 環状体、10 a … 突起、10 b … くさび状部、11 … 框手本体、13 …ナット、14 … 抜け止め材、14 a … 突起、1

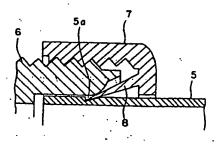
- 1 9 -







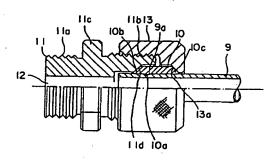
第 4 図

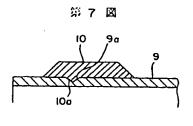


BEST AVAILABLE COPY

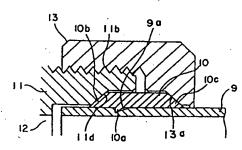
特間昭60-139988(7)

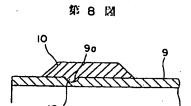
第 5 図



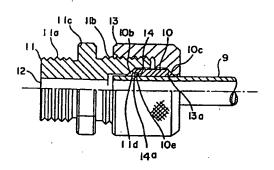


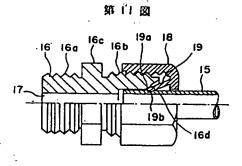
第 6 図





第 9 凶





鄭 10 図

